

CHAMPION OEM SPECIFIC 5W-30 UHPD LS

Современные присадки для снижения износа, которые содержатся в этом соответствующем стандартам ACEA E8 / E11 полностью синтетическом малозольном моторном масле, призваны сочетать устойчивость эксплуатационных качеств масла с превосходной защитой двигателя, что выражается в увеличении интервалов замены масла без ухудшения защиты. Сверхтонкая защитная масляная пленка сохраняет свои отличные защитные свойства в широком диапазоне температур. Кроме того, это малозольное моторное масло имеет повышенное сопротивление сдвигу, что позволяет снизить эксплуатационные расходы за счет дальнейшей оптимизации интервалов замены масла.

ПРИМЕНЕНИЕ

Это современное малозольное моторное масло, соответствующее стандартам ACEA E8 / E11, подходит для машин обычной и повышенной проходимости, в том числе оснащенных турбокомпрессорами, турбонагнетателями и системами дополнительной очистки отработавших газов. Отвечает строгим требованиям самых разных спецификаций, включая новейшие требования производителей грузовых автомобилей DAF и Daimler. Благодаря обратной совместимости с продукцией большинства производителей это универсальное моторное масло может использоваться как на современных, так и на ранних моделях двигателей. Оно совместимо с технологиями управления выбросами Евро IV, V и VI на грузовиках, а также IIIB, IV и Tier 4i, 4f для машин повышенной проходимости.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Защита системы доочистки выхлопных газов: максимальная защита системы доочистки выхлопных газов

Экономия топлива: превосходная экономия топлива и снижение выбросов CO₂

Комплексная защита двигателя: исключительная чистота и долговечность двигателя

СПЕЦИФИКАЦИИ

ACEA	E11	DAF	PSQL 2.4 LD
ACEA	E6-16	DETROIT DIESEL	DFS 93K218
ACEA	E7	DETROIT DIESEL	DFS 93K222
ACEA	E8	DEUTZ	approval DQC-IV-18 LA
ACEA	E9-16	DEUTZ	DQC IV-10 LA
API	CI-4	DEUTZ	DQC-IV-10
API	CJ-4	DEUTZ	TTCD
API	CK-4	DTFR	13D110
API	SN	DTFR	15C100
JASO	DH-2	DTFR	approval 15C110
AGCO/ALLIS	POWER LOCC-G2	DTFR	approval 15C120
CATERPILLAR	ECF-3	FORD	WSS-M2C213-A1
CUMMINS	CES 20077	IVECO	18-1804 Classe TLS E9
CUMMINS	CES 20081	LIEBHERR	LH-00-ENG LA
CUMMINS	CES 20086	LIEBHERR	LH-00-ENG3A LA
DAF	EXTENDED DRAIN	LIEBHERR	LH-00-ENG5C LA
DAF	PSQL 2.1 E	MACK	approval EO-S 4.5
DAF	PSQL 2.1 E LD	MACK	EO-M PLUS
DAF	PSQL 2.4	MACK	EO-N

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com



MACK	EO-N Premium Plus	RENAULT	approval RLD-3
MACK	EO-O Premium Plus	RENAULT	RGD
MAN	approval M3677	RENAULT	RLD
MAN	approval M3691	RENAULT	RLD-2
MAN	approval M3775	RENAULT	RLD-4
MAN	M3271-1	RENAULT	RXD
MAN	M3277	SCANIA	approval LDF-4
MAN	M3477	SCANIA	LDF-3 (excl. V8 engines)
MB	235.28	VOITH	Retarder Oil Class B
MTU	Oil Category 2.1	VOLVO	approval VDS-4.5
MTU	Oil Category 3	VOLVO	VDS-3
MTU	Oil Category 3.1	VOLVO	VDS-4

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тест	Метод	Единица	Средний результат
Плотность при 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.855
Кинематическая вязкость при 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	72.4
Кинематическая вязкость при 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	12.2
Индекс вязкости	ASTM D2270		167
B.N. (методика с использованием HClO ₄)	ASTM D2896	mg KOH/g	10
Температура текучести	ASTM D6892	°C	-36
Сульфатная зола	ASTM D874	Mass %	1.0
Температура вспышки COC	ASTM D92	°C	224

Мы оставляем за собой право изменять общие характеристики наших продуктов с целью позволить нашим клиентам пользоваться новейшими достижениями технического прогресса.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

